

Datum: 18. 11. 2010

Autor: tz

Strana: http://premium.prosperita.info/index.php/premium/z_naseho_emailu/studentska_soutez_acm_spy_2010_zna_viteze

Studentská soutěž ACM SPY 2010 zná vítěze

Studentská soutěž ACM SPY (Czech ACM Chapter & Slovakia ACM Chapter Student Project of the Year) zná již vítěze pro rok 2010. Za nejlepší diplomovou práci získal David Herman, VUT v Brně finanční odměnu ve výši 1 000 € a jeho vedoucí Filip Orság 200 € a Petr Kellnhofer, ZČU v Plzni získal za nejlepší bakalářskou práci finanční odměnu 300 € a jeho vedoucí Josef Kohout 100 €.

Začátkem listopadu proběhlo na Českém vysokém učení technickém v Praze finálové kolo soutěže ACM SPY 2010 (Czech ACM Chapter & Slovakia ACM Chapter Student Project of the Year). Soutěžilo se o nejlepší diplomovou a o nejlepší bakalářskou práci v oblasti informatiky a informačních technologií. Do prvního ročníku poslali přihlášky studenti z 16 českých a slovenských univerzit. V tvrdé konkurenci do druhého kola soutěže postoupilo 14 bakalářských a 30 diplomových prací. Do finálového kola postoupilo 5 finalistů z magisterské (inženýrské) kategorie a 5 z bakalářské kategorie. Odborná porota, kde byli zastoupeni jak experti z akademického prostředí, tak z praxe, z finalistů na konci dne vybrala vítěze, kteří získali finanční odměny spolu se svými vedoucími diplomových prací. Každý finalista si odnesl dárek.

Hodnocení prací v prvním a v druhém kole zabezpečily české a slovenské univerzity, které organizačně pro ročník 2010 zastřešila Slovenská technická univerzita v Bratislavě. Předsedkyní poroty byla prof. Mária Bielíková, která se k soutěži vyjádřila „Spojením studentskej vedeckej súťaže a súťaže organizovanej komerčnou firmou vznikla jedinečná súťaž, v ktorej sa spojil akademický svet a svet praxe, kde každý prispel práve tým čo vie najlepšie. Verím, že v ďalších rokoch sa práve zastúpenie praxe rozšíri, tak aby bolo podobne reprezentatívne ako sú už dnes zastúpené univerzity v súťaži. Práve silná pozícia univerzít Česka a Slovenska umožnila, že už v prvom spojenom ročníku boli práce na veľmi vysokej úrovni. Právom máme 44 najlepších z najlepších projektov trvalo v galérii ACM SPY. Všetci finalisti sú víťazi, aj keď šek s odmenou mohol získať len jeden študent a jeho vedúci v každej kategórii.“

Jako nejlepší diplomovou práci vybrala odborná porota práci „Lokální navigace autonomního mobilního robota“, autor David Herman, VUT v Brně získal finanční odměnu ve výši 1 000 EURO, vedoucí jeho diplomové práce Filip Orság získal 200 EURO. David Herman své pocity ze soutěže a důvody přihlášení popsal „Do soutěže jsem se přihlásil, abych ji podpořil, a protože má tato soutěž velmi dobrou pověst. ACM SPY je bezpochyby soutěží, která si potrpí na kvalitu prací. Tomu odpovídá vícekolové recenzní řízení vedené lidmi z akademické sféry, ale i odborníky z praxe. Samotné vyústění soutěže bylo spíše než vrcholným dramatem přátelským setkáním a podtrhlo profesionalitu celé soutěže. Své vítězství vnímám jako příjemné doznění vynaloženého úsilí v magisterském studiu.“ Vzhledem k vysoké kvalitě diplomových prací se porota dohodla na udělení speciální ceny od organizátora soutěže firmy Profinit i pro druhého v pořadí Zbyňka Poulička, VUT v Brně ve výši 400 EURO, který se přihlásil do soutěže s prací na téma „Víceuživatelská mapová aplikace pro kapesní zařízení“.

Vítězem bakalářské kategorie se stal Petr Kellnhofer, ZČU v Plzni s prací „Deformace povrchového modelu se zachováním objemu“ a získal tak finanční odměnu ve výši 300 EURO. Vedoucí jeho bakalářské práce Josef Kohout získal 100 EURO. Vítěz Petr Kellnhofer se k soutěži ACM SPY vyjádřil následovně „O soutěži jsem se dozvěděl od svého vedoucího. Přihlásil jsem se, abych porovnal úroveň své práce s ostatními studenty a tím i s kvalitou závěrečných prací z jiných univerzit. Z finále si odnáším dobrý pocit, protože bylo velmi dobře organizačně zvládnuté, konalo se v příjemných prostorech a přitom atmosféra nebyla zbytečně moc formální, takže jsem si mohl v klidu poslechnout prezentace zajímavých témat ostatních soutěžících, které probíhaly přesně dle stanoveného časového harmonogramu. Dozvěděl jsem se tak, jak pestré mohou být způsoby vypracování diplomové práce, která mě ještě v budoucnu čeká. Samotné vítězství mě samozřejmě velmi potěšilo zejména z důvodu reprezentace mé školy. Přesto si uvědomuji, že všechny příspěvky byly na vysoké úrovni. Avšak i zjištění, že jsem schopen vytvořit práci konkurenceschopnou v takové konkurenci je pro mě velmi pozitivní, stejně jako získaná cena.“

Více informací o soutěži, organizátorech, partnerech a spolupracujících vysokých školách je k dispozici na adrese: www.acm-spy.cz. Soutěž iniciovala a záštitu nad soutěží převzala česká a slovenská pobočka celosvětové profesionální organizace ACM (Association for Computing Machinery) - Czech ACM a Slovakia ACM. Hlavním organizátorem ročníku 2010 je firma Profinit, partnerem je Microsoft a mediálním partnerem PC revue. Již nyní probíhají práce na druhém ročníku, který bude odstartován začátkem příštího roku (2011).